Информационный Бюллетень Клуба выпускников факультета Энергомашиностроение МВТУ им. Н.Э.Баумана

№002

20.01.2018

Содержание

От Председателя Клуба выпускников факультета "Э" 1

«ТуССОвочка» 2

Новости факультета "Э" и МГТУ им. Н.Э.Баумана 4

Всероссийский командный студенческий конкурс экологических проектов «ЭкоЭкономика»

Студент МГТУ разработал газотурбинный двигатель

Развитие сотрудничества НПО «Энергомаш» с МГТУ им. Баумана.

АО «ГЛОНАСС» и МГТУ им. Баумана подписали соглашение о сотрудничестве

Медиатека Клуба выпускников факультета «Э» 6

Продолжается конкурс на эмблему Клуба 6

От Редактора 7

От Председателя Клуба выпускников факультета "Э"

Уважаемые коллеги, выпускники факультета «Энергомашиностроение» МГТУ имени Н.Э. Баумана!!!

Друзья!

Вот и наступил новый, 2018-й, год. Это год 150-летия нашего родного факультета «Энергомашиностроение». Прежде всего, поздравляем вас с наступившим Новым Годом и желаем Вам и Вашим близким крепкого здоровья, творческих успехов.

За период после издания бюллетеня №1 клуба выпускников прошло несколько интересных событий в жизни МГТУ имени Баумана и факультета «Э». Среди них: «ТуССОвочка». Это ежегодное традиционное (проводится регулярно с 2006 года) мероприятие, которое посвящается итогам прошедшего стройотрядовского сезона. Одновременно это и встреча ветеранов студенческих строительных отрядов МГТУ имени Баумана. В качестве отчета о проведенном мероприятии мы прикладываем ряд фотографий. В свою очередь обращаемся к вам с просьбой. Вы ведь наверняка, будучи студентами - бауманцами, проходили школу студенческих отрядов. Расскажите нам об этом. Когда и где Вы участвовали в студенческом строительном движении МГТУ имени Баумана и факультета, пришлите наиболее интересные воспоминания и фотографии. Мы разместим их в следующих бюллетенях, а также на сайте МГТУ им. Баумана и факультета. Таким образом, мы попытаемся восстановить полную историю студенческих строительных отрядов МГТУ и факультета «Э». Расскажите о наиболее значимых объектах строительства, о наиболее ярких встречах.

Друзья! Напоминаю: наша с вами первейшая задача: разыскать максимальное количество наших выпускников факультета «Э», сообщить им о том, что создан наш клуб. Мы хотим организовать общение между выпускниками факультета на сайте клуба, в социальных сетях, путем электронной переписки. Конечно, мы организуем и очное общение: так как за годы и десятилетия нас разнесло по всему миру, мы постараемся хотя бы один (а лучше два) раз в год проводить в Доме культуры МГТУ соответствующее мероприятие. Мы также организуем экскурсии выпускников в музей МГТУ, лаборатории кафедр факультета и Университета.

Просим Вас найти Ваших (а значит, и наших) однокашников, одногрупников, тех, с кем Вы работали в комитете комсомола факультета, профкоме студентов факультета, ездили в стройотряды.

Предложите им вступить в клуб выпускников, либо (если желания вступить в Клуб нет) сообщить о себе минимальные данные (год выпуска, кафедра, место работы, увлечения, адрес, контактные телефоны, электронные адреса и другое по желанию).

Направьте, пожалуйста, выпускнику координаты (тел. и эл. почту) Дорогова Александра Сергеевича, (тел.+7-915-122-8320, +7-926-500-4992, email: asdorogov@mail.ru), Моисеева Ивана Михайловича (email: i_mois@mail.ru).

Перешлите нашим друзьям-выпускникам адрес страницы Клуба (http://energo.bmstu.ru/page/клуб-выпускников), где можно найти Положение о Клубе, форму заявления о вступлении в Клуб выпускников, анкету выпускника факультета, а другую полезную и интересную информацию.

Дорогов Александр Сергеевич,

Председатель Клуба выпускников факультета МГТУ имени Н.Э. Баумана,

выпускник кафедры Э-2 1981 года.

«ТуССОвочка»

26 октября в Большом зале ДК прошла «ТуССОвочка 2017». По традиции, бауманцы рассказали собравшимся студентам и ветеранам ССО, как прошло их лето. Ребята из ССО «Малахит» занимались строительством железной дороги, бойцы «Бурана» отправились на космодром «Восточный», а «Прогресса» с ответственной миссией работали в Республике Крым. Педагогический отряд «Бауманец» воспитывал подрастающее поколение, а студенты из отряда «Приёмная комиссия» приняли в большую бауманскую семью более четырёх тысяч первокурсников.

После награждения лучших бойцов студенческих отрядов, все гости зажигали под группы «7000$» и «ГРАДУСЫ».

Выступает ректор Александров А.А

Выступает председатель студенческого совета МГТУ

Ветераны студенческих строительных отрядов

Бойцы ССО - 2017

Специальный корреспондент Бюллетеня Дорогов А.С.

Все фото: Демчук Н.Д.

Кино: ***https://youtu.be/LtWc5lqfego***

Новости факультета "Э" и МГТУ им. Н.Э.Баумана

Всероссийский командный студенческий конкурс экологических проектов «ЭкоЭкономика»

Поздравляем Команду МГТУ им. Н.Э. Баумана «EcoSavers» в составе студентов факультета «Энергетическое машиностроение» группы Э4-91 (кафедра Э-4):

Александра Куцко, Павел Колесник,

Алексей Кочетов,

Артем Кузнецов,

Вероника Махмутова,

прошедших отбор и вышедших в финал Всероссийского командного студенческого конкурса экологических проектов «ЭкоЭкономика» с проектом: «ЭРЕСТ – перспективная система УЛФ» (руководитель команды к.т.н., доцент Е.С. Навасардян).

Финал конкурса состоится 14 декабря 2017 г. в г. Москве. Наши основные конкуренты – команды МИСиС, ТвГУ, НИУ ВШЭ, СПбГУПТД. – ***сайт МГТУ им.Баумана***.

Студент МГТУ разработал газотурбинный двигатель

Студент МГТУ им. Н. Э. Баумана Григорий Шанин разработал прототип газотурбинного двигателя малой тяги (ГДМТ) для беспилотных летательных аппаратов. Конструкция выполнена на основе технологии аддитивного производства – 70 % комплектующих изготовлены методом послойного синтеза. По сравнению с конкурентами прототип обладает улучшенной на 40% топливной эффективностью, а ресурс работы увеличился в 10 раз.

Григорий Шанин разработал двигатель при поддержке топливной компании «ТВЭЛ».

Он одержал абсолютную победу в финале Турнира молодых профессионалов Росатома «ТеМП’2017» и получил право представить свою работу на Международном авиакосмическом салоне «МАКС’2017», который проходил в подмосковном Жуковском с

18 по 23 июля. Прототип ГДМТ вызвал большой интерес авиационных специалистов и экспертов.

Сам разработчик утверждает, что аналогов ГДМТ на рынке и вовсе нет. «Мы не пытались сделать лучше зарубежных конкурентов, которые уже много лет на этом рынке. Мы пытались сделать по-другому. И этот подход оказался эффективным»,— говорит Григорий Шанин.

Вице-президент по развитию бизнесов общепромышленной деятельности АО «ТВЭЛ» Андрей Андрианов уверен, что газотурбинная установка будет востребована на мировом и российском рынках беспилотников. Топливная компания Росатома намерена развернуть опытное производство двигателей уже в текущем году. – ***Вестник Бауманского университета "Инженер"***.

Архив выпусков вестника:

http://www.bmstu.ru/mstu/pr-media/press-kit/

Развитие сотрудничества НПО «Энергомаш» с МГТУ им. Баумана.

НПО «Энергомаш» (входит в Госкорпорацию «РОСКОСМОС») продолжает взаимодействие с одним из ведущих технических ВУЗов России - МГТУ им Баумана: партнёры завершают проработку дорожной карты стратегического сотрудничества. Сообщает пресс-служба ГК Роскосмос.

Специалисты НПО «Энергомаш» посетили легендарную «бауманку», на факультете «Машиностроительные технологии» выступили заместитель генерального директора по персоналу и социальной политике Наталья ЕГОРЕНКОВА, начальник обучения и развития персонала Валерий СМЕТАНИН, главный сварщик Алишер АМИНОВ и главный металлург Михаил БОРИСОВ. Узнать больше о работе флагмана российской ракетно-космической отрасли в производстве ракетных двигателей пришли около 100 студентов и преподавателей.

Главная тема встречи - возможность работы и перспективы карьеры на Энергомаше. Наталья ЕГОРЕНКОВА отметила, что в 2016-2017 годах изменена политика работы со студентами: «Мы открываем новые должности специально для студентов. На

условиях гибкого рабочего дня у вас теперь есть возможность совмещать учебу и работу, получая дополнительный заработок».

АО «ГЛОНАСС» и МГТУ им. Баумана подписали соглашение о сотрудничестве

Генеральный директор АО «ГЛОНАСС» Андрей Жерегеля и ректор Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана Анатолий Александров подписали соглашение о сотрудничестве в области эффективного использования спутниковых навигационных технологий, продуктов и услуг в интересах социально-экономического развития и для решения приоритетных социально-экономических задач развития Российской Федерации.

«Создание продуктов и услуг на базе навигационно-информационных технологий, которыми занимается АО «ГЛОНАСС», является приоритетным направлением в развитии транспортной отрасли Российской Федерации. МГТУ им. Баумана – ведущий технический институт, известный во всем мире. Мы видим широкие возможности сотрудничества с МГТУ им. Баумана в области разработки направлений развития комплексных навигационно-связных технологий, опирающихся на технологии ГЛОНАСС, и их внедрения на отечественных рынках продуктов и услуг», — прокомментировал генеральный директор АО "ГЛОНАСС" Андрей Жерегеля.

Медиатека Клуба выпускников факультета «Э»

Начато формирование Медиатеки Клуба выпускников факультета «Э».

Первый вклад Николай Демчук:

МВТУ – история (фотоальбом) - https://cloud.mail.ru/public/CnfG/ZR3EBtxn6

Комплекс зданий МВТУ (фотоальбом) - https://cloud.mail.ru/public/KqiY/XAQJi4wxt

«ТуССОвочка - 2017» (фоторепортаж) - https://cloud.mail.ru/public/9Nat/hrouqy8Ta

МВТУ с птичьего полета (кино) - https://cloud.mail.ru/public/5vFU/cJB59g35a

Н.Демчук: В.Высоцкий в МВТУ (кино) –

https://cloud.mail.ru/public/B5QX/KM7NVsRNo

Все у кого есть общеинтересные материалы такого рода – присоединяйтесь! Присылайте ссылки, опубликуем здесь.

Редактор.

Продолжается конкурс на эмблему Клуба

Совет Клуба выпускников факультета «Энергомашиностроение» МГТУ им. Н.Э. Баумана напоминает, что продолжается конкурс на лучший проект эмблемы Клуба выпускников.

Итоги конкурса будут подводиться в рамках мероприятий по отмечанию юбилея факультета.

Проекты (рисунок и пояснения, информацию об авторе) посылайте А.С.Дорогову (asdorogov@mail.ru), копию - Моисееву И.М. (i_mois@mail.ru).

Присланные варианты эмблем будут публиковаться в данном бюллетене.

От Редактора

Уважаемые коллеги, читатели!

Поздравляю с наступившим 2018 г.! Удачи!

Предполагаемая ежемесячная периодичность выхода номеров Бюллетеня пока не получается – не набирается материал.

Но. Спасение утопающих – дело рук самих утопающих.

Пишите – бюллетень будет выходить по мере появления материалов.

Повторюсь: интересна, например, информация о вас и вашей работе. Образцы вашего творчества. В любой форме, хоть стихотворной. Постараюсь оформить и вставить в Бюллетень тем или иным образом, это-то наверняка будет интересно другим выпускникам.

Разумеется, крайне интересны все ваши замечания и предложения по оформлению Бюллетеня.

Кроме того, есть и еще один способ использования Бюллетеня. Если вам хотелось бы найти кого-то из выпускников факультета – мы с удовольствием опубликуем ваше пожелание. Даже если искомой персоны нет в числе членов Клуба – кто-то может знать, где искать и, конечно, поможет.

Вперед! Дерзайте.

Ваш И.Моисеев.

20.01.2018